

TAURON Dystrybucja S.A.
pl. Powstańców Śl. 20, 53-314 Wrocław
tel. +48 71 889 22 01, fax +48 71 889 22 02

Adres do korespondencji:
ul. Legnicka 60a, 54-204 Wrocław
info@tauron-dystrybucja.pl



Kraków, dn. 04.04.2018 r.

**Energy Management
and Conservation Agency S.A.
Wydział Analiz Systemów
Energetycznych
ul. Jordana 25
40-056 Katowice**

TD/DTR/2018-04-..../000000...(028)AŁ

List referencyjny

TAURON Dystrybucja S.A. niniejszym zaświadcza, że firmy EMCA Volt Sp. z o.o. (lider konsorcjum) oraz EMCA S.A. (członek konsorcjum) wykonały na podstawie zawartej umowy nr 2017/UM/TD/CN UZA/07659/L w terminie od 17.05.2017r do 06.03.2018r następujące opracowania:

- 1) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia autotransformatora AT-3 400/110kV w Pasikurowicach,
- 2) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia bloku energetycznego opalanego biomasą o mocy 29 MW przez firmę Baltic Green X,
- 3) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny zwiększenia mocy przyłączeniowej z 75 MW do 85 MW zakładu Brembo Poland Sp. z o.o. oraz budowa przyłącza nr 2 z SE Jamki lub SE Tucznawa,
- 4) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia firmy SGL Graphite Solutions Polska o mocy przyłączeniowej 15 MW,
- 5) Ekspertyzę wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia KWK Jankowice – przyłączenie do sieci wewnętrznej dwóch jednostek kogeneracyjnych,
- 6) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia JSW KOKS z uwzględnieniem przyłączenia pozostałych podmiotów do II grupy przyłączeniowej,
- 7) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny budowy nowej stacji 110/15 KV Kurdwanów,
- 8) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny zwiększenia mocy przyłączeniowej przez KWK ROW Ruch Marcel na stacji 110/20/6 kV Markłowice,
- 9) Ekspertyza wpływu na krajowy system elektroenergetyczny przyłączenia KWK Ruda – przyłączenie nowej stacji 110/6 kV o mocy przyłączeniowej 25 MW,
- 10) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia planowanego Zakładu Produkcyjnego na terenie byłego lotniska w Legnicy,
- 11) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny zwiększenia mocy przyłączeniowej zakładu SAINT-GOBAIN INNOVATIVE MATERIALS POLSKA Sp. z o.o. zasilanego z GPZ 110/20 kV Lipówka oraz z GPZ 110/20 kV Cieśle,
- 12) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny zwiększenia mocy przyłączeniowej z 12 MW na 31,5 MW oraz zmiany poziomu napięcia zasilania z 6 kV na 110kV zakładu produkcyjnego Schumacher Packaging Zakład Grudziądz Papiernia w Myszkowie,
- 13) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny zwiększenia sumarycznej mocy przyłączeniowej z 24 MW do poziomu 46 MW firmy SGL Carbon Polska S.A. zakład w Raciborzu,

- 14) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny zwiększenia mocy przyłączeniowej przyłącza podstawowego nr 1 z 10 MW do 25 MW oraz przyłącza podstawowego nr 2 z 10 MW do 25 MW zakładu produkcyjnego Huta Szkła STOLZE Częstochowa Sp. z o.o.,
- 15) Ekspertyza wpływu na krajowy system elektroenergetyczny zmiany konfiguracji sieci w pobliżu SE Wielowieś,
- 16) Ekspertyza wpływu przyłączenia elektrowni na biomasę „Wińsko” o mocy przyłączeniowej 31 MW na KSE.

Sumaryczna wartość wykonanych powyższych opracowań wynosi 239.200,00 zł netto.

Powyższe opracowania zostały wykonane należycie, terminowo, zgodnie z zawartą umową, a także zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i eksperckiej.

TAURON Dystrybucja S.A. poleca EMCA Volt Sp. z o.o. i EMCA S.A. jako wykonawcę do opracowywania ekspertyz wpływu przyłączenia obiektów do KSE.

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Kierownik Biura Planowania i Rozwoju Sieci
Departament Inwestycji i Rozwoju Sieci

Sławomir Bogucki

Kopie:

- DTR – a/a

TAURON Dystrybucja S.A.
pl. Powstańców Śl. 20, 53-314 Wrocław
tel. +48 71 889 22 01, fax +48 71 889 22 02

Adres do korespondencji:
ul. Legnicka 60a, 54-204 Wrocław
info@tauron-dystrybucja.pl



Kraków, dn. 04.04.2018 r.

**Energy Management
and Conservation Agency S.A.
Wydział Analiz Systemów
Energetycznych
ul. Jordana 25
40-056 Katowice**

TD/DTR/2018-04-.../0000001(027)AŁ

List referencyjny

TAURON Dystrybucja S.A. niniejszym zaświadcza, że firmy EMCA Volt Sp. z o.o. (lider konsorcjum) oraz EMCA S.A. (członek konsorcjum) wykonały na podstawie zawartej umowy nr 2016/UM/TD/CN UZA/06475/L w terminie od 17.05.2016 r. do 31.03.2017 r. następujące opracowania:

- 1) Ekspertyza wpływu przyłączenia obiektu „Zakład Produkcyjny – Stacja 110/6 kV Komorniki KRK” (zwiększenie mocy przyłączeniowej z 13 MW na 15 MW) na Krajowy System Elektroenergetyczny,
- 2) Ekspertyza wpływu przyłączenia generacji do wydzielonego obszaru Republiki Czeskiej zasilanego z sieci 110 kV Tauron Dystrybucja S.A. Oddział Gliwice (Stacja Pogwizdów) na Krajowy System Elektroenergetyczny,
- 3) Ekspertyza wpływu przyłączenia obiektu „Generator KO kotła odzysknicowego pieca zawieszinowego (5MW) i Generator Prażaka (7MW) w Hucie Miedzi Głogów” na Krajowy System Elektroenergetyczny,
- 4) Ekspertyza wpływu budowy nowej stacji 110/20 kV Pyrzowice Lotnisko dla zasilania Międzynarodowego Portu Lotniczego „Katowice” w Pyrzowicach oraz odbiorców w Pyrzowicach,
- 5) Ekspertyza wpływu przyłączenia na napięciu 110 kV Elektrowni Wodnej Niedzica,
- 6) Ekspertyza wpływu zwiększenia mocy przyłączeniowej przyłącza podstawowego nr 1 z 6,5 MW do 12 MW oraz przyłącza podstawowego nr 2 z 1,4 MW do 4 MW zakładu produkcyjnego MALTA-DECOR Sp. z o.o. zlokalizowanego w m. Rudawa, gm. Głucholazy (woj. opolskie),
- 7) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia na napięciu 110 kV Podstacji Trakcyjnej Płaszów w Krakowie,
- 8) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia na napięciu 110 kV Podstacji Trakcyjnej Podłęże w Krakowie,
- 9) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia obiektu „Zakład Produkcyjny – Mercedes,
- 10) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia na napięciu 110kV Podstacji Trakcyjnej Mydlniki w Krakowie,
- 11) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia na napięciu 100 kV Elektrowni Wodnej Niedzica – analiza w nocnych dolinach obciążenia,

- 12) Ekspertyza wpływu na KSE przyłączenia obiektu „Zakład Produkcyjny – 3M Polska” przy ul. Kowalskiej we Wrocławiu,
- 13) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny zwiększenia mocy przyłączeniowej z 37 MW do 40 MW Zakładu Produkcyjnego ARCELORMITTAL POLAND S.A. Oddział w Sosnowcu na zasilaniu ze stacji 110/20/6/ kV Dańdówka,
- 14) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia Elektrowni Fotowoltaicznej „Bogatynia” o mocy przyłączeniowej 28 MW,
- 15) Ekspertyza wpływu na krajowy system elektroenergetyczny zwiększenia sumarycznej mocy przyłączeniowej z 24 MW do poziomu 35 MW firmy SGL Carbon Polska S.A. Zakład w Raciborzu,
- 16) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny zwiększenia mocy przyłączeniowej dla Elektrociepłowni Marcel S.A.,
- 17) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny zwiększenia mocy przyłączeniowej z 10 MW do 20 MW zakładu produkcyjnego Velvet Care Sp. z o.o.,
- 18) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia obiektu Zakład Produkcyjny – LG Chem,
- 19) Ekspertyza wpływu na Krajowy System Elektroenergetyczny przyłączenia KWK Krupiński – wyprowadzenie mocy do sieci TAURON Dystrybucja S.A. z istniejących jednostek wytwórczych.

Sumaryczna wartość wykonanych powyższych opracowań wynosi 303.164,00 zł netto.

Powyższe opracowania zostały wykonane należycie, terminowo, zgodnie z zawartą umową, a także zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i eksperckiej.

TAURON Dystrybucja S.A. poleca EMCA Volt Sp. z o.o. i EMCA S.A. jako wykonawcę do opracowywania ekspertyz wpływu przyłączenia obiektów do KSE.

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Kierownik Biura Planowania i Rozwoju Sieci
Departament Inwestycji i Rozwoju Sieci
Sławomir Bogucki

Kopie:

- DTR – a/a